ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

10 Αυγούστου 2018 | ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ | Αρ. Φύλλου **3307**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 6856 (1)

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων» του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων της Σχολής Διοικητικών, Οικονομικών και Κοινωνικών Επιστημών.

Η ΔΙΟΙΚΟΥΣΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 2, της παρ. 2 του άρθρου 3, της παρ. 2 του άρθρου 4 και των παρ. 7 και 8 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 (ΦΕΚ 38/2-03-2018/τ. Α΄): «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες Διατάξεις».

2. Τις διατάξεις του ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195/06-09-2011, τ.Α΄): «Δομή, Λειτουργία, Διασφάλιση της Ποιότητας των Σπουδών και Διεθνοποίηση των Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων», όπως ισχύει σήμερα με τις τροποποιήσεις και τις συμπληρώσεις του.

3. Τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/04-08-2017, τ.Α΄): «Οργάνωση και Λειτουργία της Ανώτατης Εκπαίδευσης, Ρυθμίσεις για την Έρευνα και Άλλες Διατάξεις» και ιδίως τα άρθρα 13, 30 έως και 37, 43, 45 και 85.

4. Τη με αριθμ. 38008/Ζ1/6-03-2018 (ΦΕΚ 117/τ.Υ.Ο.Δ.Δ./6-03-2018): «Σύσταση - Συγκρότηση - Ορισμός Μελών της Διοικούσας Επιτροπής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής/Καθορισμός των Επιμέρους Αρμοδιοτήτων του Αντιπροέδρου της Δ.Ε. του Ιδρύματος».

5. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 (ΦΕΚ 189/2-08-2005/τ.Α΄): «Διασφάλιση της Ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

6. Τις διατάξεις του ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83/11-05-2016, τ.Α΄): «Ρυθμίσεις για την Έρευνα και Άλλες Διατάξεις», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

7. Τη με αριθμ. 163204/Ζ1/29-09-2017 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, σχετικά με την: «Εφαρμογή των Διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α΄114) για Θέματα Μεταπτυχιακών Σπουδών και Εκπόνησης Διδακτορικών Διατριβών - Λοιπά Θέματα».

8. Τη με αριθμ. 216772/Ζ1/08-12-2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 4334/12-12-2017/τ.Β΄): «Τρόπος Κατάρτισης του Αναλυτικού Προϋπολογισμού Λειτουργίας και της Έκθεσης Βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

9. Τις διατάξεις του άρθρου 2 του ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/τ.Α'/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με τη υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις», όπως αντικαταστάθηκε, συμπληρώθηκε, τροποποιήθηκε και ισχύουν με τις διατάξεις του άρθρου 23 του ν. 4210/2013 (ΦΕΚ 254/τ.Α'/21-11-2013), του άρθρου 197 του ν. 4281/2014 (ΦΕΚ 160/τ.Α'/8-8-2014), του άρθρου 31 του π.δ. 28/2015 (ΦΕΚ 34/τ.Α'/23-3-2015) περί «κωδικοποίησης διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία», του άρθρου 375 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/τ.Α'/08-08-2016) καθώς και την εκδοθείσα αριθμ. ΥΠΟΙΚ Δ6 1127865/ΕΞ2010/30-09-2010 απόφαση.

10. Τη σχετική «Μελέτη Σκοπιμότητας και Έκθεση Βιωσιμότητας» για την ίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών: «Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων».

11. Τη σχετική «Έκθεση Υλικοτεχνικής Υποδομής» του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής για το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών: «Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων».

12. Την πράξη 3/3-5-2018 (Θέμα 1ο) της Συνέλευσης του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, σχετικά με την ίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών: «Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων».

13. Την πράξη 5/2-04-2018 (Θέμα 14ο) της Διοικούσας Επιτροπής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, σχετικά με την: «Σύσταση Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής» (παρ. 6, άρθρο 31 του ν. 4485/2017, ΦΕΚ 114/4-08-2017/τ.Α΄) με ΑΔΑ.: 72ΟΤ46Μ9ΞΗ-ΘΧΩ.

14. Το απόσπασμα του πρακτικού της με αρ. 3/3-5-2028 Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

15. Την εισήγηση με αριθμ. 2/9-5-2018 της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

16. Το με αριθμ. 105323/Ζ1/26-06-2018 έγγραφο του ΥΠΠΕΘ έγκρισης του ΠΜΣ με τίτλο «Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων)».

17. Την με αριθμό πράξης 8/10-05-2018 απόφαση της Διοικούσας Επιτροπής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής με ΑΔΑ: 7Υ8Θ46Μ9ΞΗ-Φ59.

18. Το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

την ίδρυση και λειτουργία του ΠΜΣ του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής με τίτλο «Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων» από το ακαδημαϊκό έτος 2018 - 2019, ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων της Σχολής Διοικητικών, Οικονομικών και Κοινωνικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με ελληνικό τίτλο «Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων αγγλικό τίτλο “Management of Educational Organisations”», σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α’ 114), όπως ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός - Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το Π.Μ.Σ. Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων αποσκοπεί στην εξειδικευμένη εκπαίδευση αποφοίτων Πανεπιστημίων και ΤΕΙ στην επιστήμη της Διοίκησης με τομέα εφαρμογής τις Εκπαιδευτικές Μονάδες όλων των βαθμίδων εκπαίδευσης με σκοπό να καλύψει την έλλειψη της εξειδικευμένης και σε υψηλό επίπεδο εκπαίδευσης των στελεχών που κατέχουν ή θα καταλάβουν θέσεις ευθύνης στη Διοίκηση των Εκπαιδευτικών Μονάδων και της εκπαίδευσης γενικότερα.

Αναλυτικότερα το Π.Μ.Σ. Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων εστιάζεται:

- Στην Διοικητική Επιστήμη αναφορικά με την οργάνωση και λειτουργία εκπαιδευτικών μονάδων και της εκπαίδευσης γενικότερα.
- Στην καινοτόμο Τεχνολογία Πληροφορίας και Επικοινωνίας που χρησιμοποιείται στο σύγχρονο περιβάλλον της Οργάνωσης και Διοίκησης της Εκπαίδευσης.
- Στην εφαρμογή σύγχρονων και καινοτόμων μεθοδολογιών για την οργάνωση και υλοποίηση εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων.
- Στην αξιοποίηση των σύγχρονων μεθοδολογιών ανάπτυξης και διοίκησης του Ανθρώπινου Δυναμικού με έμφαση στους Οργανισμούς Μάθησης και στη Διαχείριση της Γνώσης
- Στον εμπλουτισμό θεωρητικών γνώσεων και στην ανάπτυξη ηγετικών δεξιοτήτων και ικανοτήτων για την στελέχωση θέσεων ευθύνης του ανώτερου και ανώτατου επιπέδου διοίκησης της Εκπαίδευσης.

Στόχος του Π.Μ.Σ. Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων είναι η μεταφορά, καλλιέργεια και ανάπτυξη εξειδικευμένης επιστημονικής γνώσης, δεξιοτήτων και καλών πρακτικών στους αποφοίτους του αλλά και η εξοικείωσή τους με την επιστημονική έρευνα στα προαναφερθέντα αντικείμενα ώστε να επιτύχουν:

- την ανάπτυξη των ικανοτήτων τους για την ανάλυση και επίλυση προβλημάτων και
- τη συγκρότηση επαρκούς γνωστικής υποδομής, χρήσιμης για τη λήψη αποφάσεων, την προσαρμογή των συστημάτων διοίκησης και λειτουργιών στο διαρκώς μεταβαλλόμενο περιβάλλον της εκπαίδευσης καθώς και την εμβάθυνση των γνώσεων και δεξιοτήτων που απαιτούνται από τα ηγετικά στελέχη της εκπαίδευσης.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του ΠΜΣ το τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής θα απονέμει στους αποφοίτους Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στη «Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων» (Master of Science in Management of Educational Organisations).

Άρθρο 4
Κατηγορίες Εισακτέων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί, μετά από επιλογή, απόφοιτοι όλων των τμημάτων των Ελληνικών ΑΕΙ και των ομοταγών Ιδρυμάτων του εξωτερικού που απασχολούνται είτε επιθυμούν να απασχοληθούν στην Εκπαίδευση και στη Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων ή της Εκπαίδευσης γενικότερα.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια Σπουδών - Γλώσσα Διδασκαλίας - Πιστωτικές Μονάδες

Το Π.Μ.Σ είναι πλήρους φοίτησης. Η διάρκεια του Π.Μ.Σ. είναι τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα. Τα δύο πρώτα εξάμηνα διδάσκονται τα υποχρεωτικά μαθήματα και στο τρίτο εξάμηνα διδάσκοντα τα κατ’ επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα και η εκπόνηση της ερευνητικής μεταπτυχιακής εργασίας. Κάθε ακαδημαϊκό εξάμηνο αποτελείται από δεκατρείς (13) εβδομάδες. Η παράδοση της ερευνητικής μεταπτυχιακής εργασίας από τους φοιτητές θα μπορεί να γίνεται έξι μήνες μετά την ολοκλήρωση όλων

των υποχρεωτικών μαθημάτων. Η μέγιστη επιτρεπόμενη διάρκεια για την εκπόνηση της ερευνητικής μεταπτυχιακής εργασίας είναι τέσσερα διδακτικά εξάμηνα (2 ακαδημαϊκά έτη) μετά την ολοκλήρωση όλων των μαθημάτων.

Για την ολοκληρωμένη παρακολούθηση του ΠΜΣ οι φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθήσουν Οκτώ (8) υποχρεωτικά μαθήματα, δύο (2) κατ’ επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα και να εκπονήσουν την διπλωματική ερευνητική εργασία..

Το σύνολο των μαθημάτων του πρώτου εξαμήνου αντιστοιχούν σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες κατά το Ευρωπαϊκό Σύστημα Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων (ECTS), του δεύτερου εξαμήνου σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες κατά ECTS. Το τρίτο διδακτικό εξάμηνο αντιστοιχεί σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες κατά ECTS του οποίου οι δέκα πιστωτικές μονάδες αντιστοιχούν στα δυο κατ’ επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα και οι είκοσι (20) πιστωτικές μονάδες στην εκπόνηση της διπλωματικής ερευνητικής εργασία. Το ελάχιστο σύνολο των πιστωτικών μονάδων κατά ECTS για την ολοκλήρωση του ΠΜΣ είναι ενενήντα (90). Η γλώσσα διδασκαλίας του Π.Μ.Σ. είναι η ελληνική ή και η αγγλική. Τα μαθήματα κατά εξάμηνο κατανέμονται ως ακολούθως.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το ενδεικτικό πρόγραμμα σπουδών έχει ως εξής:

Α’ Εξάμηνο

α/α	Μάθημα	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
1	Ποσοτικές Μέθοδοι Έρευνας (Research Methods)	7
2	Οργάνωση και Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων (Management of Educational Organisations)	8
3	Οικονομικά της Εκπαίδευση (Educational Economics)	8
4	Διοικητικά Πληροφοριακά Συστήματα της Εκπαίδευσης (Management Information Systems for Education)	7
	Σύνολο:	30

Β’ Εξάμηνο

α/α	Μάθημα	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
1	Διαχείριση Ανθρώπινων Πόρων σε Οργανισμούς Μάθησης (Human Resources Development and Learning Organisations)	7
2	Αξιολόγηση της Εκπαίδευσης (Evaluation of Education)	8
3	Οργανωσιακή Επικοινωνία και Ηγεσία στην Εκπαίδευση (Organisational Communication and Leadership in Education)	7
4	Καινοτομία και Τεχνολογία στην Εκπαίδευση (Innovation and Technology in Education)	8
	Σύνολο:	30

α/α	Μάθημα	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)
1	Διαχείριση της Διαπολιτισμικής Εκπαίδευσης (Intercultural Education Management) (κατ’ επιλογήν υποχρεωτικό)	5
2	Διοικητική Επιστήμη στη Λήψη Αποφάσεων (Management Science for Decision Making) (κατ’ επιλογήν υποχρεωτικό)	5
3	Συστήματα Μαθησιακής Τεχνολογίας (LearningTechnology Systems) (κατ’ επιλογήν υποχρεωτικό)	5
4	Εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας	20

Γλώσσα συγγραφής της διπλωματικής εργασίας

Η συγγραφή της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας πραγματοποιείται στην ελληνική γλώσσα. Μπορεί να γραφτεί στην αγγλική γλώσσα μετά από αίτηση του μεταπτυχιακού φοιτητή με σύμφωνη γνώμη του επιβλέποντος και έγκριση από τη Συνέλευση.

Άρθρο 7
Αριθμός Εισακτέων

Ο ανώτατος αριθμός των εισακτέων φοιτητών στο ΠΜΣ ορίζεται σε εξήντα κατ’ έτος. Γίνονται δεκτοί ως υπεράριθμοι υπότροφοι και μέλη των κατηγοριών ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στη διδασκαλία των μεταπτυχιακών μαθημάτων μπορούν να συμμετέχουν εκτός από μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και μέλη Δ.Ε.Π. ΑΕΙ της ημεδαπής, Ερευνητές Ελληνικών Ερευνητικών Κέντρων καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 του ν. 4485/2017.

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών θα λειτουργήσει σε εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής με την διαθέσιμη υλικοτεχνική του υποδομή.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το ΠΜΣ θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024 εφόσον πληροί τα κριτήρια της εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης, σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 32 και την παρ. 6 του άρθρου 44 του ν. 4485/2017.

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Το ετήσιο Κόστος λειτουργίας του ΠΜΣ Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων ανέρχεται σε 105.000€ και αναλύεται ως ακολούθως:

	ΕΞΟΔΑ	Ποσό σε €
1	Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	€2.000,00
2	Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές 3 Υποτροφίες για τους πρωτοετείς φοιτητές και τρεις Υποτροφίες για τους φοιτητές του Γ’ Εξαμήνου με έκπτωση 50% στα τέλη)	€4.500,00
3	Δαπάνες αναλωσίμων	€3.000,00
4	Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ. (Συμμετοχή σε Συνέδρια και Ημερίδες σχετικές με το αντικείμενο του Π.Μ.Σ. ή για την παρουσίαση σε συνέδρια εργασιών που σχετίζονται με το αντικείμενο του ΠΜΣ και αποτελούν αποτέλεσμα της Έρευνας)	€5.850,00
5	Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς (Για την παρουσίαση σε συνέδρια εργασιών που αποτελούν αποτέλεσμα της Έρευνας των Φοιτητών στο πλαίσιο του Π.Μ.Σ.)	€1.850
6	Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού των Α.Ε.Ι. και ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ.	€44.240,00 (30.240,00+14.000)
7	Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού των Α.Ε.Ι. που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ.,	€0
8	Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017	€0
9	Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	€9.900,00
10	Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας-προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου	€3.160
	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (70%)	€74.500,00
1	Λειτουργικά έξοδα Ιδρύματος (30%) με προτεραιότητα στην κάλυψη των αναγκών των Π.Μ.Σ. που λειτουργούν χωρίς τέλη φοίτησης.	€31.500,00
	ΣΥΝΟΛΟ	€106.000,00

Για τη χρηματοδότηση του ΠΜΣ θα υπάρχουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται σε 3.000€ συνολικά και για τα τρία εξάμηνα σπουδών.

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που δεν προβλέπονται στην παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αιγάλεω, 6 Ιουλίου 2018

Ο Πρόεδρος της Διοικούσας Επιτροπής

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΟΥΤΖΟΥΡΗΣ

Αριθμ. 6850 (2)

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο « Γεωχωρικές Τεχνολογίες» του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής της Σχολής Μηχανικών.

Η ΔΙΟΙΚΟΥΣΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 2, της παρ. 2 του άρθρου 3, της παρ. 2 του άρθρου 4 και των παρ. 7 και 8 του άρθρου 19 του ν. 4521/2018 (ΦΕΚ 38/2-03-2018/τ.Α΄): «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και Άλλες Διατάξεις».

2. Τις διατάξεις του ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195/06-09-2011/τ.Α΄): «Δομή, Λειτουργία, Διασφάλιση της Ποιότητας των Σπουδών και Διεθνοποίηση των Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων», όπως ισχύει σήμερα με τις τροποποιήσεις και τις συμπληρώσεις του.

3. Τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/04-08-2017/τ.Α΄): «Οργάνωση και Λειτουργία της Ανώτατης Εκπαίδευσης, Ρυθμίσεις για την Έρευνα και Άλλες Διατάξεις» και ιδίως τα άρθρα 13, 30 έως και 37, 43, 45 και 85.

4. Τη με αριθμ. 38008/Ζ1/6-03-2018 (ΦΕΚ 117/6-03-2018/τ.Υ.Ο.Δ.Δ.): «Σύσταση - Συγκρότηση - Ορισμός Μελών της Διοικούσας Επιτροπής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής/Καθορισμός των Επιμέρους Αρμοδιοτήτων του Αντιπροέδρου της Δ.Ε. του Ιδρύματος».

5. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 (ΦΕΚ 189/2-08-2005/τ.Α΄): «Διασφάλιση της Ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

6. Τις διατάξεις του ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83/11-05-2016/τ.Α΄): «Ρυθμίσεις για την Έρευνα και Άλλες Διατάξεις», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

7. Τη με αριθμ. 163204/Ζ1/29-09-2017 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, σχετικά με την: «Εφαρμογή των Διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α΄114) για Θέματα Μεταπτυχιακών Σπουδών και Εκπόνησης Διδακτορικών Διατριβών - Λοιπά Θέματα».

8. Τη με αριθμ. 216772/Ζ1/08-12-2017 υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 4334/12-12-2017/τ.Β΄): «Τρόπος Κατάρτισης του Αναλυτικού Προϋπολογισμού Λειτουργίας και της Έκθεσης Βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών».

9. Τις διατάξεις του άρθρου 2 του ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/τ.Α’/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με τη υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο “Πρόγραμμα Διαύγεια” και άλλες διατάξεις», όπως αντικαταστάθηκε, συμπληρώθηκε, τροποποιήθηκε και ισχύουν με τις διατάξεις του άρθρου 23 του ν. 4210/2013 (ΦΕΚ 254/τ.Α’/21-11-2013), του άρθρου 197 του ν. 4281/2014 (ΦΕΚ 160/τ.Α’/8-8-2014), του άρθρου 31 του π.δ. 28/2015 (ΦΕΚ 34/τ.Α’/23-3-2015) περί «κωδικοποίησης διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία, του άρθρου 375 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/τ.Α’/08-08-2016) καθώς και την εκδοθείσα αριθμ. ΥΠΟΙΚ Δ6 1127865/ΕΞ2010/30-09-2010 απόφαση.

10. Τη σχετική «Μελέτη Σκοπιμότητας και Έκθεση Βιωσιμότητας» για την επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών: «Γεωχωρικές Τεχνολογίες».

11. Τη σχετική «Έκθεση Υλικοτεχνικής Υποδομής» του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής για το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών: «Γεωχωρικές Τεχνολογίες».

12. Την πράξη 5/24-04-2018 (Θέμα 1ο) της Συνέλευσης του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, σχετικά με την επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών: «Γεωχωρικές Τεχνολογίες».

13. Την πράξη 5/2-04-2018 (Θέμα 14ο) της Διοικούσας Επιτροπής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, σχετικά με την: «Σύσταση Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής» (παρ. 6, άρθρο 31 του ν. 4485/2017, ΦΕΚ 114/4-08-2017, τ. Α΄) με ΑΔΑ: 72ΟΤ46Μ9ΞΗ-ΘΧΩ.

14. Την εισήγηση της με αριθμ. 2/09-05-2018 της επιτροπής Π.Μ.Σ. του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

15. Το με αριθμ. 105323/Ζ1/ 26-06-18 έγγραφο του ΥΠΠΕΘ έγκρισης του ΠΜΣ με τίτλο «Γεωχωρικές Τεχνολογίες».

16. Τη με αριθμό πράξη 8/10-05-2018 απόφαση της Διοικούσας Επιτροπής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής με ΑΔΑ: 7Υ8Θ46Μ9ΞΗ-Φ59.

17. Το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρους του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

την επανίδρυση και λειτουργία του ΠΜΣ του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής με τίτλο «Γεωχωρικές Τεχνολογίες» από το ακαδημαϊκό έτος 2018 - 2019, ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με ελληνικό τίτλο «Γεωχωρικές Τεχνολογίες» και αγγλικό τίτλο “Geospatial Technologies”, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α’ 114), όπως ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός - Μαθησιακά Αποτελέσματα

Αντικείμενο του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών είναι οι Γεωχωρικές Τεχνολογίες, δηλαδή ο κλάδος των επιστημών που αναφέρονται στην συλλογή, επεξεργασία, διαχείριση, απεικόνιση και ερμηνεία πληροφοριών με γεωγραφική αναφορά που αφορούν το φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον.

Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι να προσφέρει εξειδικευμένες γνώσεις σχετικά με ραγδαία εξελισσόμενες τεχνολογίες αιχμής που αφορούν τις περιοχές της Γεωματικής και της Γεωπληροφορικής, όπως συλλογή 3D χωρικών δεδομένων με χρήση δορυφορικών, εναέριων και επίγειων ψηφιακών αισθητήρων (κοινές ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές και αεροφωτομηχανές, συστήματα mobile mapping, καταγραφές με μη επανδρωμένα αεροσκάφη UAV, δορυφορικοί αισθητήρες, συστήματα ραντάρ, LIDAR, σαρωτές laser), μετασχηματισμός και συγχώνευση δεδομένων από διαφορετικές πηγές. Αυτοματοποιημένες μέθοδοι επεξεργασίας και ανάλυσης εικόνας. Δορυφορικός εντοπισμός υψηλής ακρίβειας και δορυφορική πλοήγηση - συστήματα GNSS. Επεξεργασία και διαχείριση 3D δεδομένων και μοντέλων επιφανείας, 3D χαρτογράφηση, αναπαράσταση και οπτικοποίηση του χώρου. Παρακολούθηση μεταβολών της γεωμετρίας και του βαρυτικού πεδίου της Γης. Διαχείριση, περιγραφή, αναπαράσταση, ανάλυση και αλληλεπίδραση ποσοτικών, ποιοτικών και σημασιολογικών χωρικών δεδομένων και φαινομένων (γεωγραφικών πληροφοριών). Προηγμένες μέθοδοι επεξεργασίας και ανάλυσης χωρικών δεδομένων.

Στόχος είναι ταυτόχρονα η θεωρητική εμβάθυνση και η διεύρυνση των δεξιοτήτων των φοιτητών με την αντιμετώπιση απαιτητικών πραγματικών εφαρμογών μέσω των σύγχρονων προσεγγίσεων και τεχνολογιών της Γεωματικής/ Γεωπληροφορικής. Οι απόφοιτοι του προγράμματος θα είναι εξοικειωμένοι, θεωρητικά και πρακτικά, με όλες τις σύγχρονες γεωχωρικές τεχνολογίες και μεθόδους, και θα είναι σε θέση να σχεδιάσουν και να αντιμετωπίσουν όλες τις σχετικές εφαρμογές Γεωματικής/ Γεωπληροφορικής που εμπλέκονται σε ένα διεπιστημονικό πλαίσιο επίλυσης τεχνικών αλλά και οικονομικών, αναπτυξιακών και κοινωνικών προβλημάτων.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Εξειδίκευσης (Μ.Δ.Ε) με τίτλο «Γεωχωρικές Τεχνολογίες».

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί μετά από επιλογή, πτυχιούχοι ή διπλωματούχοι Τμημάτων Τοπογραφίας - Γεωπληροφορικής Πανεπιστημίων, Πολυτεχνείων και Τ.Ε.Ι., καθώς και πτυχιούχοι ή διπλωματούχοι άλλων συναφών Τμημάτων τεχνολογικής και θετικής κατεύθυνσης Πανεπιστημίων, Πολυτεχνείων και Τ.Ε.Ι. της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια Σπουδών -
Γλώσσα Διδασκαλίας - Πιστωτικές Μονάδες

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μ.Δ.Ε. ορίζεται κατ’ ελάχιστο σε τέσσερα (4) εξάμηνα σπουδών. Το πρώτο (1), το δεύτερο (2) και το τρίτο (3) εξάμηνο περιλαμβάνουν διδασκαλία (παραδόσεις, εργαστηριακές ασκήσεις και εξετάσεις) την παρακολούθηση σεμιναρίων και την εκπόνηση εργασιών, ενώ το τέταρτο (4) εξάμηνο περιλαμβάνει την εκπόνηση και εξέταση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Τα μαθήματα διδάσκονται στην ελληνική ή και αγγλική γλώσσα. Η διπλωματική εργασία συντάσσεται στην Ελληνική γλώσσα με επιπρόσθετη εκτενή περίληψη στην Αγγλική γλώσσα ή αντιστρόφως κατόπιν εισηγήσεως του επιβλέποντος καθηγητή.

Κάθε εξάμηνο αντιστοιχεί σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες - ECTS. Κάθε φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει όλα τα μαθήματα, τα εξειδικευμένα σεμινάρια και να εκπονήσει τη μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία του, που αντιστοιχούν στο σύνολο σε εκατόν είκοσι (120) πιστωτικές μονάδες. Κατά το τρίτο (3ο) και τέταρτο (4ο) εξάμηνο σπουδών εκπονείται η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία, η οποία υποβοηθείται από τα εξειδικευμένα σεμινάρια του τρίτου (3ου) εξαμήνου. Η εκπόνηση μεταπτυχιακής εργασίας αντιστοιχεί σε τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες - ECTS. Για την απόκτηση του ΜΔΕ απαιτούνται συνολικά εκατόν είκοσι (120) πιστωτικές μονάδες - ECTS.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το ενδεικτικό πρόγραμμα σπουδών με τους τίτλους μεταπτυχιακών μαθημάτων ανά εξάμηνο με τις πιστωτικές μονάδες (ECTS) και το είδος τους (Υποχρεωτικό [Υ] ή Επιλογής Υποχρεωτικό [ΕΥ]) έχει ως εξής:

Μαθήματα	Πιστωτικές μονάδες (ECTS)	Είδος
Εξάμηνο Α΄		
Διαχείριση Έργων (Project Management)	6	Υ
Μεθοδολογίες Γεωχωρικής Ανάλυσης	6	Υ
Τεχνολογίες GNSS και Πλοήγηση	6	Υ
Ψηφιακή επεξεργασία εικόνας	6	Υ
Φωτογραμμετρία και Όραση Υπολογιστών	6	Υ
Σύνολο	30	

Εξάμηνο Β΄		
Επεξεργασία και Οπτικοποίηση 3D Δεδομένων	5	Υ
Εφαρμογές Ανάλυσης Σήματος στη Γεωδαισία	5	Υ
Προγραμματισμός και Γεωχωρικές Εφαρμογές	5	Υ
Τεχνολογίες αιχμής στη Γεωδαισία και την Τοπογραφία	5	Υ
Τηλεπισκόπηση	5	Υ
Χωρική Στατιστική	5	Υ
Σύνολο	30	
Εξάμηνο Γ΄		
Ανάλυση και Σχεδιασμός Συστημάτων Χωρικών Πληροφοριών	15	ΕΥ
Κτηματολόγιο	15	ΕΥ
Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιου Χώρου και Θαλάσσιου Περιβάλλοντος	15	ΕΥ
Τα Σ.Γ.Π. στη Διαχείριση Φυσικών Πόρων	15	ΕΥ
Τεκμηρίωση Μνημείων και Συνόλων	15	ΕΥ
Υψομετρία και GNSS	15	ΕΥ
Mobile Mapping & Unmanned Aerial Vehicles	15	ΕΥ
Σύνολο	30	
Εξάμηνο Δ΄		
Εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας	30	Υ

Γλώσσα συγγραφής της διπλωματικής εργασίας

Η συγγραφή της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας πραγματοποιείται στην ελληνική γλώσσα με επιπρόσθετη εκτενή περίληψη στην Αγγλική γλώσσα. Μπορεί να γραφτεί στην αγγλική γλώσσα μετά από αίτηση του μεταπτυχιακού φοιτητή με σύμφωνη γνώμη του επιβλέποντος και έγκριση από τη Συνέλευση.

Άρθρο 7
Αριθμός Εισακτέων

Ο ανώτατος αριθμός των εισακτέων φοιτητών στο ΠΜΣ ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) κατ’ έτος. Επιπλέον του αριθμού των εισακτέων γίνονται δεκτοί και υπότροφοι σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 4 του ν. 3685/2008 (ΦΕΚ Α΄ 148). Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., καθώς και Ε.Δ.Ι.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής που πληρούν τις προηγούμενες προϋποθέσεις επιλογής φοιτητών, μπορούν μετά από αίτησή τους να εγγραφούν ως υπεράριθμοι, και μόνο ένας κατ’ έτος σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 34 παρ. 8 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α΄ 114).

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στη διδασκαλία των μεταπτυχιακών μαθημάτων μπορούν να συμμετέχουν εκτός από μέλη Δ.Ε.Π. και Ε.Ε.Π., Ε.Δ.Ι.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής ή άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και μέλη Δ.Ε.Π. άλλων Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αλλοδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α΄ 114).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει στις εγκαταστάσεις (αίθουσες διδασκαλίας, εργαστήρια) του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το ΠΜΣ θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023 εφόσον πληροί τα κριτήρια της εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης, σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 32 και την παρ. 6 του άρθρου 44 του νόμου 4485/2017, όπου κάθε πέντε (5) έτη η έκθεση αξιολόγησης της παρ. 6 του άρθρου 44 του ν. 4485/2017 (Α΄ 114) θα κατατίθενται στη Σύγκλητο, η οποία συνεκτιμώντας την έκθεση αυτή, καθώς και τα σχετικά με το Π.Μ.Σ. αποτελέσματα των διαδικασιών εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης, καθώς και διασφάλισης και πιστοποίησης της ποιότητας του ν. 4009/2011 θα αποφασίζει εάν θα συνεχιστεί η λειτουργία του Π.Μ.Σ..

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. ανά κύκλο σπουδών υπολογίζεται σε 57.600€ και θα καλυφθεί από δίδακτρα, χορηγίες, ενίσχυση από ερευνητικά και κοινοτικά προγράμματα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 37 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α΄ 114). Ο αναλυτικός προϋπολογισμός του Π.Μ.Σ. ανά κύκλο σπουδών περιέχει την κάτωθι καταγραφή των αναμενόμενων εσόδων και εξόδων του Π.Μ.Σ.:

ΠΙΝΑΚΑΣ 1 - ΕΙΣΡΟΕΣ

	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	Ποσό σε €
1	Προϋπολογισμός του Α.Ε.Ι. και των συνεργαζόμενων για την οργάνωσή του φορέων σύμφωνα με το άρθρο 43 του ν. 4485/2017	0,00€
2	Δωρεές, παροχές, κληροδοτήματα και κάθε είδους χορηγίες φορέων του δημόσιου τομέα, όπως οριοθετείται στην περίπτ. α΄ της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4270/2014 (Α΄ 143), ή του ιδιωτικού τομέα	0,00€
3	Πόροι από ερευνητικά προγράμματα	0,00€
4	Πόροι από προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή άλλων διεθνών οργανισμών	0,00€
5	Έσοδα των Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Α.Ε.Ι.	0,00€
6	Κάθε άλλη νόμιμη πηγή (δίδακτρα)	57.600,00€
	ΣΥΝΟΛΟ	57.600,00€

ΠΙΝΑΚΑΣ 2 - ΕΚΡΟΕΣ

	ΕΞΟΔΑ	Ποσό σε €
1	Δαπάνες εξοπλισμού και δαπάνες λογισμικού	1.800,00€
2	Δαπάνες χορήγησης υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	18.000,00€
3	Δαπάνες αναλωσίμων	500,00€
4	Δαπάνες μετακινήσεων διδασκόντων του Π.Μ.Σ.	1.300,00€
5	Δαπάνες μετακινήσεων φοιτητών του Π.Μ.Σ. για εκπαιδευτικούς σκοπούς	1.300,00€
6	Αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού των Α.Ε.Ι. και ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ.	0,00€
7	Αμοιβές έκτακτου διδακτικού προσωπικού των Α.Ε.Ι. που συμμετέχουν στην οργάνωση του Π.Μ.Σ.,	4.722,00€
8	Αμοιβές διδασκαλίας προσωπικού της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017	0,00€
9	Αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης	10.998,00€
10	Λοιπές δαπάνες, όπως ιδίως έξοδα δημοσιότητας-προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου	1.700,00€
	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (70%)	40.320,00€
11	Λειτουργικά έξοδα Ιδρύματος (30%) με προτεραιότητα στην κάλυψη των αναγκών των Π.Μ.Σ. που λειτουργούν χωρίς τέλη φοίτησης.	17.280,00€
	ΣΥΝΟΛΟ	57.600,00€

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που δεν προβλέπονται στην παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αιγάλεω, 6 Ιουλίου 2018

Ο Πρόεδρος της Διοικούσας Επιτροπής

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΟΥΤΖΟΥΡΗΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Καποδιστρίου 34, Τ.Κ. 104 32, Αθήνα
Τηλ. Κέντρο 210 5279000
Κείμενα προς δημοσίευση: webmaster.et@et.gr
02033071008180008